maxell

ブルートゥース・ポータブルスピーカー

MXSP-BT03J

保証書付 Rev. 0.0

取扱説明書

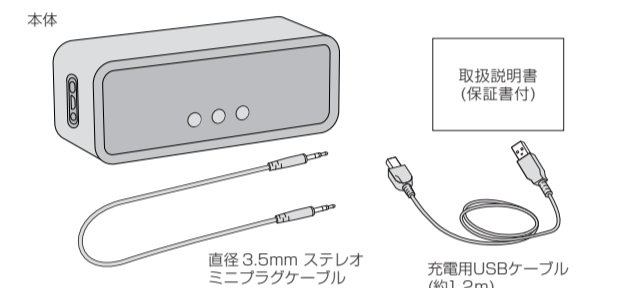
このたびはマクセル製品をお買い上げいただきありがとうございます。ご使用の前にこの取扱説明書をよく読み、製品を安全にお使いください。また、この取扱説明書（保証書を含みます）は大切に保管してください。別紙で追加情報が同梱されているときは必ず参照してください。

梱包品の確認

本体

取扱説明書
(保証書付)

直径 3.5mm ステレオ
ミニプラグケーブル

充電用USBケーブル
(約1.2m)

1 はじめに

取扱説明書をお読みになるにあたって

- 製品を安全にご使用いただくために、ご使用前に必ず取扱説明書をご確認ください。
- この取扱説明書については、将来予告なしに変更することがあります。
- 製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。
- この取扱説明書の一部または全部を無断で複写することは、個人利用を除き禁止されております。
  また無断転載は固くお断りします。

免責事項（保証内容については保証書をご参照ください）

- 火災、地震、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用による損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 保証書に記載されている保証がすべてであり、この保証の外は、明示の保証・黙示の保証を含め、一切保証しません。
- この取扱説明書で説明された以外の使い方によって生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送用機器など人命に係わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故などが発生した場合、当社は一切責任を負いません。
- 本製品は日本国内仕様です。日本国外での使用に関し、当社は一切責任を負いません。

2 安全上のご注意

安全にお使いいただくために必ずお守りください。

⚠危険	「誤った取り扱いをすると人が死亡または重傷*1を負うことがあり、かつ、その度合いが高いこと」を示します。
⚠警告	「誤った取り扱いをすると人が死亡する、または重傷を負う可能性があること」を示します。
⚠注意	「誤った取り扱いをすると人が傷害*2を負う可能性または物的損害*3が発生する可能性があること」を示します。

＊1：重傷とは、失明やけが、やけど、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るもの、および治療に入院や長期の通院を要するものを示します。
＊2：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど・感電を示します。
＊3：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットに係わる拡大損害を指します。

絵表示の例		
	△	△記号は製品の取り扱いにおいて、発火、破裂、高温等に対する注意を喚起するものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。
	⃠	⃠記号は製品の取り扱いにおいて、その行為を禁止するものです。具体的な禁止内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。
	●	●記号は製品の取り扱いにおいて、指示に基づく行為を強制するものです。具体的な強制内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。

⚠危険

電源は USB ポート以外からとらないでください。
充電するときはパソコン等の USB ポートを使用してください。USB の定格を超えた他の電源を使用すると、発熱、発火、故障、感電、ケガの原因となります。 強制

直射日光があたる場所や、異常に温度が高くなるところへ置かないでください。
機器表面や部品が劣化するほか、火災の原因になります。夏の閉めきった自動車内や直射日光の当たるところ、ストーブの近くでは特にご注意ください。 禁止

火の中に入れないでください。
火中に投下したり、加熱しないでください。発熱、発火、破裂、液もれの原因となります。 禁止

もれた液にさわらないでください。
本製品内部からもれた液体にはさわらないでください。また目に入ったときは、こすらずきれいな水で洗った後、直ちに医師の診察を受けてください。失明の原因となるおそれがあります。 注意

⚠警告

水にぬらさないでください。
風呂場、台所、海岸、水辺、屋外では使用しないでください。また加湿器を過度にきかせた部屋や、雨・雪・水がかかる場所では特にご注意ください。火災、感電の原因になるおそれがあります。 水ぬれ禁止

修理や改造、または分解しないでください。
火災、感電、またはけがをするおそれがあります。修理や改造、分解に起因する物的損害について、当社は一切責任を負いません。また、修理や改造、分解に起因する故障に対する修理は保証期間内であっても有料となります。 分解禁止

異常時は USB プラグを抜いてください。
煙が出た場合、変なにおいや音がする場合、水や異物が内部に入った場合、本製品を落下させた場合は、すぐに電源スイッチを切ってください。また、USB より充電中は USB プラグを抜いてください。そのまま使用すると発熱、発火、故障、感電などの原因になるおそれがあります。 USBプラグを抜く

誤った方法で設置・使用しないでください。
本製品をさかさまにしたり、風通しの悪い場所で使用しないでください。また通気性の悪い場所へ押し込まないでください。 禁止

所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を中止してください。
液漏れ、発熱、発火、破裂の原因となります。 充電を中止

電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器にいれないでください。
発熱、発煙、発火の原因となります。 禁止

⚠警告

本製品の落下時、破損時は必ず販売店に点検を依頼してください。
そのまま使用すると、感電、火災の原因になるおそれがあります。 点検を依頼

湿気やホコリの多い場所へ置かないでください。
加湿器のそばや調理台の近く、その他ホコリの多い場所に設置しないでください。回路がショートして、火災、感電の原因となるおそれがあります。 禁止

医療機器やワイヤレスの使用が禁止されている場所で使用しないでください。
電波が心臓ペースメーカーや医療用機器に影響を与える場合があります。病院内や鉄道の優先席などワイヤレス機器の使用が禁止されている場所では使用しないでください。 禁止

⚠注意

落下しやすい場所へ置かないでください。
ぐらついた台の上や傾いた場所などに置かないでください。落ちたり倒れたりしてけがの原因になるおそれがあります。 禁止

外部機器の接続には取扱説明書をよくお読みください。
本製品および各機器の取扱説明書をよく読み、ご使用ください。 注意

環境気温の急激な変化で、本製品に結露が発生する場合があります。
正常に作動しない場合は、電源を入れない状態でしばらく放置してください。 注意

小さなお子様の手が届かないように本製品を配置してください。 強制

5〜40℃の範囲内で充電および使用してください。
この範囲外の温度での充電および使用は、液もれ、発熱、破裂、故障の原因となります。 強制

3ヶ月に一度充電してください。
完全放電すると充電できなくなる場合があります。 強制

USBプラグにホコリがつかないようにしてください。
定期的にゴミやホコリを取り除いてください。 USBプラグを清掃

ワイヤレス使用上のご注意

本機は 2.4GHz の周波数帯を使用しています。この周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）および特定小電力無線局（免許を要しない無線局）ならびにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。

1. 本機を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局ならびにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、本機から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、すみやかに使用場所を変更するか、または電波の発射を停止してください。
3. その他、本機から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、弊社お客様ご相談センターまでお問い合わせください。
4. 本機は電波法に基づく小電力データ通信システムとして認証を受けています。したがって、本機の使用について無線局の免許は必要ありません。ただし製品の分解や改造、認証表示を消すことは禁止されています。
5. 病院内や鉄道車内の優先席など携帯電話やワイヤレス機器の使用が禁止されている場所ではワイヤレスを使用しないでください

3 特長

●充電式バッテリー内蔵だから置き場所を選ばず使える
連続再生約15時間 ＊当社試験結果に基づく目安
…電源を気にせず、気軽に使用できます。

●迫力の低音を響かせるパッシブラジエータ搭載
…低音を増強するパッシブラジエータを２個搭載し、小型ボディながら迫力の低音を再現します。

●簡単ワイヤレス接続 Bluetooth 搭載
…スマートフォンやタブレットなどと Bluetooth で簡単接続、ケーブルを接続することなく音楽を聴くことができます。

●高音質 aptX コーデックに対応
…Bluetooth 標準の SBC コーデックに加え aptX コーデックにも対応し、接続する Bluetooth 機器が aptX に対応している場合は、より高音質で音楽を聴くことができます。

●ハンズフリー通話対応
…スピーカー本体にはマイクを内蔵し、スマートフォンなどを手に持たずにハンズフリー通話が可能です。

●ショックに強いラバー製プロテクターを装着
…スピーカー周囲にラバー製のプロテクターを装着。落下や衝撃に強い構造としています。

●外部入力端子搭載
…直径 3.5mm ステレオミニプラグ端子を装備し、Bluetooth 対応機器以外の再生もできます。

4 Bluetooth対応機種

A2DP（Advanced Audio Distribution Profile）に対応した Bluetooth 機器とワイヤレス接続して音楽を聴くことができます。
HSP（Headset Profile）に対応した Bluetooth 機器とワイヤレス接続して通話することができます。
HFP（Hands-Free Profile）に対応した Bluetooth 機器とワイヤレス接続して通話と発着信操作ができます。
* 発信はリダイヤル機能のみとなります。
* 接続する Bluetooth 対応機器の取扱説明書を参照ください。
* 全ての Bluetooth 対応機器との通信を保証するものではありません。

5 各部の名称と機能

＜本体前面＞

マイク

表示ランプ

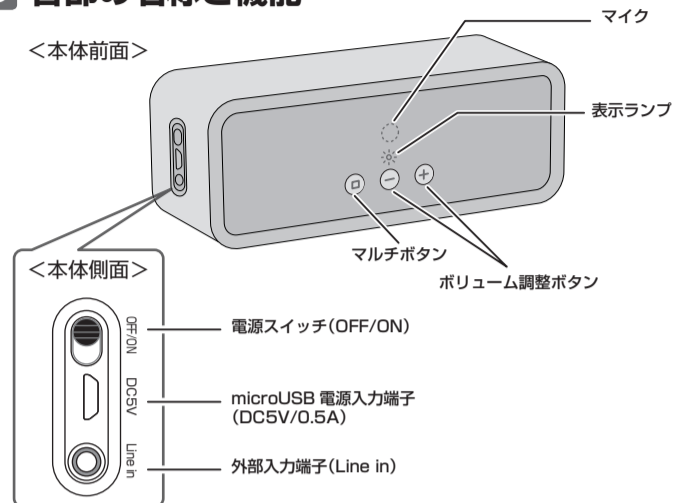
マルチボタン

ボリューム調整ボタン

＜本体側面＞

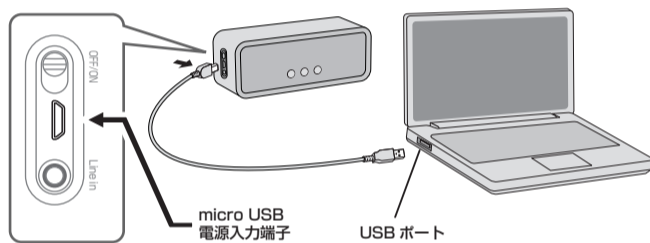
電源スイッチ（OFF/ON）

microUSB 電源入力端子（DC5V/0.5A）

外部入力端子（Line in）

6 準備する

本製品はリチウムポリマー電池を内蔵しています。
最初に使用する場合、また電池残量が少なくなった場合は、スピーカー本体の充電をします。

1. スピーカー本体とUSBポートを付属の充電用USBケーブルで接続します。

micro USB 電源入力端子　USB ポート

2. スピーカー本体の表示ランプが赤色となり充電を開始します。

3. 表示ランプが消えれば充電完了です。（充電時間：約３時間）

4. USB ケーブルを取り外します。

電池残量が少なくなった場合は、約３０秒毎に発信音と赤ランプ表示でお知らせし、その後約５～１０分後に自動で OFF となります。

本製品を長期間使用しない場合でも、3ヶ月に1度は充電を行なってください。自己放電により完全放電し、充電できなくなる場合があります。

※充電のための USB ポートは、USB 規格に基づいた電源 DC5V/0.5A をご使用ください。
※本機の microUSB 端子は充電のための電源入力専用です。音楽再生やパソコンとの通信はできません。

7 Bluetooth 接続で音楽を聴く

お手持ちの Bluetooth を搭載したスマートフォンや携帯電話の音声をワイヤレスで送信し、スピーカーより再生することができます。最初に接続する場合には以下のペアリングをおこなってください。以降はペアリングをせずに接続ができますが、近くに別の機器や電子レンジ等の送信源がある場合には接続されない場合があります。この場合は再度ペアリングをおこなってください。

1. お手持ちの Bluetooth 機器とスピーカーを１m以内に置いてください。
※スピーカー本体の外部入力に 3.5mm ステレオミニプラグケーブルを接続している場合は取り外してください。

2. お手持ちの Bluetooth 機器の電源を入れ、Bluetooth 接続に設定してください。
※設定については、機器の取扱説明書をご確認ください。

3. スピーカー本体側面のスライドスイッチを ON にすると電源が入り起動音がなります。

4. スピーカー本体のマルチボタンを長押し（約８秒）するとペアリングモードとなり表示ランプが赤と青色の点滅をはじめます。

電源 ON/OFF

マルチボタン

5. お手持ちの Bluetooth 機器では検出した機器の一覧が画面に表示されますので、一覧の中から“MXSP-BT03J”を選択し接続操作をおこないます。
スピーカー本体の表示ランプが青色のゆっくりとした点滅となればペアリング完了です。
※ペアリングモードは約５分間で終了します。ペアリングをおこなう場合は、再度３項から設定してください。
※お手持ちの Bluetooth 機器でパスワードの入力を要求されたら“００００”を入力します。パスワードは、パスコード、パスキー、PIN コードなどど呼ばれる場合があります。

6. お手持ちの Bluetooth 機器の音楽を再生します。

7. スピーカー本体のボリュームとお手持ちの Bluetooth 機器のボリュームでお好みの音量に調整してください。スピーカー本体のボリュームが最大または最小になると発信音でお知らせします。
※Bluetooth 通信の距離は約10mです。この範囲内で機器を設置してください。
※通信距離をこえたり、障害物にさえぎられた場合は通信が切れ、切れる際には発信音がなります。
　また通信が切れた後、再接続された場合にも発信音がなります。
※お手持ちの機器がプロファイル A2DP（Advanced Audio Distribution Profile）に対応していない場合は、スピーカーから音声は再生されません。
※スピーカーのパスワードは“００００”に固定されています。パスワードが“００００”ではない Bluetooth 機器とは接続することができません。
※接続する機器の情報は８台まで内部にメモリーされ、再接続する場合にはペアリングなしで接続することができます。９台以上ペアリングをおこなうと最初にメモリーされたペアリング情報が消去され、新たにペアリングをおこなった機器の情報が書き込まれます。
※SCMS-T 方式のコンテンツ保護に対応しており、SCMS-T 方式対応の携帯電話やワンセグ TV などの音声をスピーカーで聴くことができます。ただし音声には若干の遅延が生じます。

お手持ちの機器が AVRCP に対応している場合は、スピーカー本体から以下の機器の操作ができます。ただし機種によっては操作が異なったり使用できない場合もあります。

PLAY/PAUSE：音楽再生中にマルチボタンを押します。
曲戻し / 曲送り：音楽再生中に音量（－）/ 音量（＋）ボタンを約２秒長押しします。

8. 音楽を聴き終えたら、お手持ちの Bluetooth 機器の再生を停止して、スピーカー本体の電源を OFF にしてください。

8 その他の機器で音楽を聴く

ステレオミニジャックを搭載したオーディオ機器は、スピーカー側面の外部入力端子に接続することで音楽を聴くことができます。

1. お手持ちのオーディオ機器とスピーカー側面の外部入力端子（Line in）を付属のステレオミニプラグケーブルで接続します。
※Bluetoothを接続している場合は接続を切ってください。

外部入力端子

2. スピーカー本体の電源を ON にします。

3. お手持ちのオーディオ機器を再生します。
スピーカーより音楽が再生されますので、スピーカーのボリューム調整ボタンおよびお手持ちのオーディオ機器のボリュームでお好みの音量に調節してください。

9 ハンズフリー通話をする

お手持ちのスマートフォンや携帯電話が HFP（Hands-Free Profile）および HSP（Headset Profile）に対応している場合は、スピーカーから通話をすることができます。

＜電話をかける＞

1. お手持ちの電話とスピーカーをペアリングします。

2. お手持ちの電話で電話をかけます。

3. お手持ちの電話で音声をスピーカー“MXSP-BT03J”へ切換えます。
※切換え方法は、お手持ちの電話の取扱説明書を参照ください。

4. スピーカーとお手持ちの電話のボリュームで音量を調整します。

リダイヤル：マルチボタンを２回押すと、最後に発信した電話番号をリダイヤルします。

マイク音（OFF/ON）：通話中に音量（－）ボタンを約２秒長押しすると、発信音とともにマイクの音を消音します。再度長押しするとマイクの音が ON となります。

＜電話を受ける＞

1. お手持ちの電話とスピーカーをペアリングします。

2. 電話が着信したら、スピーカーのマルチボタンを押して電話を受けます。

＜電話を切る＞

1. 通話中にスピーカーのマルチボタンを押すと通話が切れます。

10 困ったときは

電源が入らない	●スピーカーの電源スイッチを ON の方向へスライドさせてください。 ●内蔵バッテリーを充電してください。
音が出ない	●スピーカーの音量を上げてください。 ●スピーカーを Bluetooth で再生する場合は、外部入力機器をはずしてください。 ●スピーカーを外部入力で再生する場合は、Bluetooth の接続を切ってください。 ●お手持ちの Bluetooth 機器の音量を上げてください。 ●Bluetooth のペアリングをおこなってください。 ●Bluetooth 接続機器が再生状態か確認してください。 ●音楽再生の場合は、Bluetooth 機器が A2DP に対応しているか確認してください。 ●通話の場合は、Bluetooth 機器が HFP、HSP に対応しているか確認してください。
音がひずむ、とぎれる	●再生する機器の音量を下げてください。 ●再生する機器のバスブーストなどの機能を OFF にしてください。 ●電波の届く距離は約 10mです。また障害物で電波がさえぎられた場合は電波の届く距離が短くなりますので、障害物を取り除くかスピーカーと接続機器の位置を近づけてください。 ●周辺に無線や電子レンジなどの機器がないか確認してください。近くに設置されている場合は場所を移動してください。
電話の音声が聞こえない	●スピーカーの音量を上げてください。

11 仕様

実用最大出力	３W×２
スピーカーユニット	直径３５mm×２、パッシブラジエータ直径４０mm×２
再生周波数特性	90Hz ～ 20kHz
音声入力	Bluetooth、直径 3.5mm ステレオミニプラグ
Bluetooth	Ver.4.0、プロファイル A2DP/AVRCP/HFP/HSP、 コーデック SBC/aptX コンテンツ保護 SCMS-T、通信距離　約10m
電源	microUSB（DC5V/0.5A）
使用時間*	連続再生 約15時間、連続通話 約12時間
バッテリー充電時間*	約３時間
使用温度範囲	5℃～40℃
外形寸法	幅 156× 奥行き 46× 高さ 58mm（突起部を除く）
質量	約 275ｇ　（本体のみ）
付属品	充電用 USB ケーブル　約1.2m 直径 3.5mm ステレオミニプラグケーブル

※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。
※本製品はリチウムポリマー電池を内蔵しています。
＊使用時間及びバッテリー充電時間は当社試験結果に基づく目安です。
　ご使用環境により異なります。

12 本機を廃棄する

⚠注意　**日本国内での充電式電池の廃棄について**

Li-ion

機器に内蔵されている充電式電池はリサイクルできます。この充電式電池の取り外しはお客様自身では行なわず、当社「お客様ご相談センター」にご相談ください。

充電式電池の回収・リサイクルおよびリサイクル協力店については一般社団法人 JBRC ホームページ
http://www.jbrc.net/hp/contents/index.html
を参照して下さい。

13 保証とアフターサービス

■ 保証書に関して

保証書はかならず「販売店・お買い上げ日」などの記入を確かめて販売店からお受け取りください。また、保証書はよくお読みの上で、大切に保管してください。
保証期間は、お買い上げ日から１年間です。

■ 本製品に関するお問い合わせ先

本製品に関するご質問がございましたら、下記までお問い合わせください。

■部品の保有期間について

本製品の部品の保有期間は３年です。

日立マクセル株式会社
〒102-8521
東京都千代田区飯田橋2-18-2

お客様ご相談センター
TEL.(03)5213-3525
FAX.(03)3515-8261

http://www.maxell.co.jp